



KlauMix

Promotor de Adherencia

Argamasa indicada para promover y asegurar la adherencia mecánica de los morteros de revoque (interno o externo) en superficies lisas o poco porosas. Adecuada para aplicación manual con rodillo de textura o para proyección con máquinas revocadoras.

Aplicaciones

- Salpicado previo al revoque en superficies tales como hormigón, bloques de concreto, poliestireno expandido, etc.
- Regularización de la absorción del agua contenida en la mezcla de revoques aplicados en superficies de composiciones heterogéneas o muy absorbentes.
- Aplicación en superficies verticales y horizontales, tales como mamposterías, pantallas de hormigón, vigas, columnas, losas, etc.
- Uso interno y externo, con posterior recubrimiento.

Ventajas

- Excelente textura y plasticidad.
- Perfecta trabajabilidad, por ser una argamasa liviana y fluida.
- Alta adherencia en superficies poco porosas.

Presentación

Bolsas de 25 Kg.

Rendimiento

Variable según el tipo de aplicación:

- Con máquinas de proyección: consumo aprox. 4 kg/m² de superficie.
- Con rodillo de textura (aplicación manual): consumo aprox. 1,6 kg/m² de superficie.

Limitaciones

- No utilizar en ambientes externos o lugares sometidos a variaciones considerables de temperatura (ej. cámaras frigoríficas, saunas, etc.)
- No utilizar para lograr adherencia estructural.

Modo de aplicación

Para aplicaciones con rodillo de textura

- Preparar manualmente, adicionando agua y mezclando hasta obtener una preparación

homogénea y liviana (aprox. 1 lt. de agua por cada 3 kg de producto). Utilizar un batidor de bajas revoluciones para facilitar y asegurar la mezcla correcta.

- Dejar en reposo por 3 minutos
- Humedecer el rodillo de textura y el soporte de forma previa a la aplicación. Aguardar la absorción del agua en el soporte.
- Impregnar completamente el rodillo con la mezcla y aplicar el material sobre el soporte con movimientos de vaivén (de aproximadamente 60 cm de longitud).
- Asegurar que la superficie tratada quede cubierta de forma plena y uniforme, con un acabado rugoso.
- Espesor recomendado: 3 mm como mínimo

Para aplicaciones con máquina de proyección

- Humedecer el soporte de forma previa a la aplicación. Aguardar la absorción.
- Ajustar el caudalímetro de la máquina hasta que el material proyectado quede firme en la superficie en que se realiza la proyección.
- Dirigir la boquilla perpendicularmente hacia el muro y cubrir la superficie con movimientos lineales
- Espesor recomendado: 4 a 5 mm

Importante

- No añadir al producto ningún material (arena, cemento, etc.) que modifique su formulación original.
- En aplicaciones manuales, preparar sólo la cantidad de material que permita el trabajo en el tiempo en que el producto conserva su textura inicial, plasticidad y propiedades adhesivas (aprox. 60 minutos, en ambientes a 25°C). Superado esto, se debe reemplazar todo el material por una mezcla fresca. No reutilizar lo desechado.
- No adicionar más agua a la mezcla ya preparada con anterioridad.

Cuidados de uso

- Verificar que la superficie a cubrir y la pieza se encuentren libre de polvo y cualquier otro residuo o sustancia antiadherente (pintura, aceite, grasas, desencofrante, etc.).
- El soporte debe ser sólido, sin partes disgregables. No aplicar sobre soportes flexibles, superficies metálicas, madera, aglomerados, etc.
- En aplicaciones sobre hormigón, asegurar que éste haya cumplido los 28 días de curado. Sobre mampostería, aplicar el material luego de que se cumplan 14 días desde conclusión.
- Humedecer el soporte adecuadamente, sobre todo en caso de clima muy caluroso, viento o superficies muy absorbentes.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C, ni en superficies durante la exposición directa al sol, viento o lluvia.
- Una vez finalizado el recubrimiento, proteger de la acción de los agentes atmosféricos

mencionados previamente.

- Asegurar el curado en las primeras 24 h posteriores a la aplicación, humedeciendo generosamente ya que se trata de una capa de mortero fina. Si el revoque no se hará luego de ese tiempo, el curado debe prolongarse hasta las 72 h.
- Respetar las juntas de dilatación existentes en la superficie a revestir.
- Limpiar excedentes de material que queden en lugares que no serán revestidos, antes de superar la primera hora de la aplicación.
- Proteger piezas metálicas y vidrios para evitar las manchas durante la aplicación.
- Recubrir con el revoque final dentro de los primeros 28 días posteriores a la colocación de la mezcla.

Datos técnicos

Componentes	Cemento portland, arenas de granulometría controlada y aditivos químicos
Aspecto	Polvo de color gris
Densidad aparente del polvo	1,5 kg/l
Tamaño máximo de partícula	0.63 mm
Agua de amasado manual	28 a 30% aprox.
Agua de amasado en máquina	18 a 20% aprox., según requerimientos de bombeo
Tiempo de uso	60 min. aprox. (ambiente a 25°C)
Tiempo de endurecimiento	Según tipo de soporte y condiciones ambientales
Tiempo mínimo a esperar para revoque	24 h.
Tiempo máximo a esperar para revoque	28 días

Almacenamiento

6 meses en embalaje original, almacenado en pilas de hasta 1,5 m de altura, en lugar seco, ventilado, protegido de la intemperie, sobre pallets de madera o similares.

Manipulación

Mantener fuera del alcance de niños y animales.

Para manipulación del producto utilice:

- Protección dérmica: guantes de protección impermeables, ropa con mangas y piernas largas.
- Protección ocular: gafas de seguridad.
- Protección respiratoria: mascarillas o respiradores de medio rostro.

Primeros auxilios

En caso de:

- Contacto con los ojos: lávelos con agua corriente y busque atención médica inmediatamente.
- Contacto con la piel: lave el área afectada con abundante agua corriente.
- Ingestión: no induzca al vómito, busque atención médica inmediatamente.



Concret-Mix

Oficina Central: Avda. Artigas N° 1921 – 5to. Piso. Asunción – Paraguay

Planta Industrial: Ing. Guillermo Liska c/ Acceso Sur. Ñemby – Paraguay

Tel./Fax: (021) 960 477 – (021) 960 523